

DARASET™ 200

Aditivo acelerante de fraguado

DARASET™ 200 fue desarrollado como un aditivo acelerante líquido para concretos de alta eficiencia sin cloruros. La formulación del DARASET™ 200 actúa en las primeras reacciones del cemento que permite incrementar la resistencia inicial y acelerar el fraguado del concreto.

Aplicaciones

Las principales aplicaciones del DARASET™ 200 son en:

- Concretos en general cuando se desea reducir el tiempo de inicio de fraguado.
- Aplicaciones en clima frío.
- Concretos prefabricados.

Ventajas

DARASET™ 200 confiere al concreto elevadas prestaciones en materia de:

- Reducción del inicio de fraguado.
- Desarrollo de resistencias iniciales.
- Permite aplicación del concreto en clima frío.
- Permite acelerar el desencofrado.

Especificaciones Técnicas

Está formulado para cumplir con las especificaciones de aditivos químicos para concreto según la ASTM C 494:2015 como aditivo tipo C.

Compatibilidad

DARASET™ 200 es compatible con todos los aditivos GCP de aplicación al concreto.

NO OBSTANTE, CADA ADITIVO DEBE SER AGREGADO A LA MEZCLA POR SEPARADO.

Dosificaciones

La dosificación del DARASET™ 200 recomendada es de 3,0% hasta 6,0% sobre el peso de cemento, la dosis es en función de las condiciones de aplicaciones y tiempos de fraguado requerido.

Se recomiendan pruebas previas para la determinación de la dosis ideal.

Suministro

DARASET™ 200 se suministra en tambores de 200 L.

Características Principales

Tipo de producto: acelerante de fraguado

Aspecto: Líquido

Color: Amarillento

Vida útil: 6 meses desde la fecha de elaboración

Densidad: 1,389 g/cm³.

Sin cloruros

No contiene compuestos inflamables.

Instrucciones de Seguridad

Evitar el contacto directo con los ojos y la piel. Manejo a través del uso de EPI como guantes, gafas, mascarillas y delantal. En caso de ingestión buscar ayuda médica. Para más informaciones, consulte FISPQ.

Asesoramiento técnico

El Departamento Técnico de GCP Applied Technologies estará a su disposición para asesorar y asistir en el uso correcto de sus productos.

OBSERVACIÓN

Todos los datos técnicos presentados fueron obtenidos a través de pruebas en el laboratorio en condiciones controladas. Las variaciones en los valores de estos datos pueden presentar, en función de la variación de materiales estando a la intemperie, recomendable la realización de pruebas previas.

gcpat.mx | Servicio al cliente de América Latina: +55-11-97320-4104

Esperamos que la información aquí expuesta sea útil; ésta se basa en datos y conocimientos que se consideran ciertos, precisos y se ofrecen para la consideración del usuario, investigación y verificación. Dado que las condiciones de uso están fuera de nuestro control, no garantizamos los resultados a obtener. Por favor, lea toda la información, recomendaciones o sugerencias conjuntamente con nuestras condiciones de venta, que se aplican a todos los productos suministrados por nosotros. Ninguna información, recomendación o sugerencia debe interpretarse de forma que violen o infrinjan las obligaciones legales o derechos pertenecientes a un tercero.

GCP Applied Technologies, Inc., 62 Whittemore Avenue, Cambridge, MA 02140 (EUA).

Estos productos pueden estar cubiertos por patentes o patentes pendientes.

Este documento solo está vigente a partir de la última fecha de actualización que se indica a continuación y es válido solo para su uso en México. Es importante que siempre se refiera a la información disponible actualmente en la siguiente URL para proporcionar la información del producto más actualizada al momento de su uso. También se encuentra disponible en www.gcpat.mx literatura adicional como Manuales del contratista, boletines técnicos, planos detallados y recomendaciones detalladas y otros documentos relevantes. No se debe confiar en la información que se encuentra en otros sitios web, ya que pueden no estar actualizados o ser aplicables a las condiciones en su ubicación y no aceptamos ninguna responsabilidad por su contenido. Si hay algún conflicto o si necesita más información, comuníquese con el Servicio al cliente de GCP.

Last Updated: 2018-08-27

gcpat.mx/solutions/products/daraset-200-0